

Lista de lucrări în domeniul de studii universitare de licență Horticultură - Peisagistică

Numele și prenumele: LIHÁT Ildikó

Asistent universitar

Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste din
Târgu-Mureș, Departamentul de Horticultură

A. Teza de doctorat, lucrare de disertație Masterat, Proiectul de diplomă

Teza de doctorat: în curs de realizare

Titlul: Rolul spațiilor reziduale, posibilitățile de reabilitare, revitalizare și regenerare pentru susținerea și dezvoltarea infrastructurii verzi la scara urbană și teritorială

Conducător de doctorat: conf. dr. arh., habil. urb. SZEKELY Gabriel

Universitatea de arhitectură și urbanism "Ion Mincu" București, Școala Doctorală de Urbanism

Proiect de diplomă: 2021

Titlul: Flori Feroviare, dezvoltarea infrastructurii verzi prin renaturalizarea zonelor de rugină din Târgu Mureș

Îndrumător științific: Dr. arh. VÁNYOLÓS Endre

Universitatea Sapientia Din Cluj Napoca Facultatea De Științe Tehnice Și Umaniste Târgu Mureș, Specializarea Peisagistică

Proiect de diplomă: 2009

Titlul: Posibilitățile de cultivare ale unor specii de plante endemice și periclitare din Transilvania

Îndrumător științific: Dr. KENTELKY Endre, CSERGŐ Anna-Mária

Universitatea Sapientia Din Cluj Napoca Facultatea De Științe Tehnice Și Umaniste Târgu Mureș, Specializarea Horticultură

B. Cărți publicate

B1. Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate la edituri recunoscute în străinătate.

B2. Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS.

B3. Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate la alte edituri sau pe plan local.

B4. Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web. B5. Capitole de cărți publicate în străinătate

B6. Capitole de cărți publicate în țară

C. Lucrări științifice publicate

C1. Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI

1. 2024, Endre Kentelky, Hadassa Dumitru, *Ildikó Lihăt*, Szekely-Varga Zsolt Playgrounds as Residual Areas-Case Study of a Playground Regeneration Proposal in Târgu-Mures, Romania, <https://www.mdpi.com/2413-8851/8/4/203> (factorul impact 2,1, Q1). ISI.
2. 2024, Zsolt Szekely-Varga, *Ildikó Lihăt*, Attila Bandi, Géza Balla, Endre Kentelky, *Influence of cold treatments on flower quality of bulbous ornamentals*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVIII., (factorul impact 0,4). ISI.
3. 2023, Endre Kentelky, Gergely Loránd Szabó, *Ildikó Lihăt*, Noémi Melitta Hegedüs, Anna Imola Henning, Endre Ványolós, Zsolt Szekely-Varga, *Ecological educational trail, as linkage between natural areas and historical heritage, presented by the case study of pănet village*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVII, https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_1/Art56.pdf. ISI.
4. 2023, Endre Kentelky, Gabriella Kiss, *Ildikó Lihăt*, Róbert Marius Tăslăvan, Martin Jakab, Zsolt Szekely-Varga, Endre Kentelky, *Green rehabilitation concept for a post socialis marketplace (promoting the local farmers and supporting the green infrastructure of the city of Târgu-Mureș)*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVII, (<http://horticulturejournal.usamv.ro>). ISI. Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVII, No. 2, 2023 Print ISSN 2285-5653, CD-ROM ISSN 2285-5661, Online ISSN 2286-1580, ISSN-L 2285-5653 https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_2/Art62.pdf

C2. Lucrări științifice publicate în reviste indexate în baze de date internaționale (indicați și baza de date).

1. 2023, Réka Both, ***Ildikó Lihăt***, Zsolt Szekely-Varga, Géza Balla, Endre Ványolos, Endre Kentelky, *Landscape architecture renovation concept of homorodlok – the sound of nature as value of the landscape*, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics. (CNCSIS B+, indexat BDI-CABI), DOI: 10.47068/ctns.2023.v12i23.001, <https://www.natsci.upit.ro/media/2450/01both-et-al.pdf>.
2. 2023, ***Ildikó Lihăt***, Zsolt Szekely-Varga, Anna-Mária Csergő, Géza Balla, Endre Kentelky, *Propagation of transylvanian endemic and endangered plant species*, Current Trends in Natural Sciences Vol. 12, Issue 24, pp. 97-105, 2023 - International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics. (CNCSIS B+, indexat BDI-CABI). <https://doi.org/10.47068/ctns.2023.v12i24.010> <https://natsci.upit.ro/media/2587/10lihat-et-al.pdf>
3. 2023, ***Ildikó LIHĂȚ***, Endre VÁNYOLOS, Anna Imola HENNING, Noémi Melitta HEGEDÜS, Zsolt SZEKELY-VARGA, Endre KENTELKY, *Injuries in the landscape: The Suseni quarry – A case study from Transylvania, Romania*, Acta Universitatis Sapientiae, Agriculture and Environment, 15 (2023) 139–151, (CNCSIS B+, indexat BDI-CABI), DOI: <https://doi.org/10.2478/ausae-2023-0013>, <https://acta.sapientia.ro/en/series/agriculture-and-environment/publications-agr-env/volume-15-2023/injuries-in-the-landscape-the-suseni-quarry-a-case-study-from-transylvania-romania>
4. 2023, ***Ildikó LIHĂȚ***, Klaus BIRTHLER, Endre VÁNYOLOS, Anna Imola HENNING, Noémi Melitta HEGEDÜS, Zsolt SZEKELY-VARGA, Endre KENTELKY, *The role of a landscape rehabilitation student project in current landscape education – healing urbanization's footprint*, Acta Biologica Marisiensis: Volume 6, Issue 2, 2023 <https://abmj.ro/uncategorized/the-role-of-a-landscape-rehabilitation-student-project-in-current-landscape-education-healing-urbanizations-footprint/>
5. 2023, Noémi Melitta HEGEDÜS, ***Ildikó LIHĂȚ***, Endre VÁNYOLOS, Anna Imola HENNING, Zsolt SZEKELY-VARGA, Endre KENTELKY, *Rediscovering the historical gardens in the Banat county*, Acta Biologica Marisiensis: Volume 6, Issue 2, 2023, <https://abmj.ro/uncategorized/rediscovering-the-historical-gardens-in-the-banat-county/>
6. 2023, Endre VÁNYOLÓS, Imola Anna HENNING, ***Ildikó LIHĂȚ***, Beáta Csilla SZABÓ, *The ecological perspective in nowadays' urban landscape planning in transylvania*, Acta Biologica Marisiensis: Volume 6, Issue 2, 2023,

<https://abmj.ro/uncategorized/the-ecological-perspective-in-nowadays-urban-landscape-planning-in-transylvania/>

C3. Lucrări științifice publicate în reviste din străinătate (altele decât cele menționate anterior).

1. 2023, **Ildikó LIHÁT**, *The Role of Residual Areas, Rehabilitation, Revitalization and Regeneration Possibilities for Supporting and Developing Green Infrastructure at Urban and Territorial Scale*, Romania, DOCONF 2023 / Facing Post-Socialist Urban Heritage, http://doconf.architect.bme.hu/post/DOCONF_BOOK_2023_final.pdf.

C4. Lucrări științifice publicate în reviste din țară, recunoscute CNCSIS (altele decât cele din baze de date internaționale).

1. 2022, **Lihát Ildikó**, Ványolós Endre, *Sustaining biodiversity, sustaining natural heritage; Developing ideas regarding on the introduction of local flora in urban areas within the renaturalization process of railway residual areas, Târgu Mureș (Romania)*, Marisia, Vol. III, No I, 2021, pp. 13–27.
http://muzeulmures.ro/wp-content/uploads/2022/09/Marisia_Natural_Sciences_New-series_I_2021_.pdf

C5. Lucrări științifice publicate în reviste, altele decât cele menționate anterior

C6. Lucrări științifice publicate în volumele manifestărilor științifice

Manifestări științifice internaționale (in extenso)

Manifestări științifice internaționale (abstracte)

1. 2023, **Lihát Ildikó** (Sapientia EMTE, UAUIM): *The Role of Residual Areas, Rehabilitation, Revitalization and Regeneration Possibilities for Supporting and Developing Green Infrastructure at Urban and Territorial Scale, Romania*, DOCONF/2023, Facing Post-Socialist Urban Heritage, Budapest, 6-7th of October 2023 <http://doconf.architect.bme.hu/accepted-abstracts/>
2. 2023, Endre Kentelky, Gergely Loránd Szabó, **Ildikó Lihát**, Noémi Melitta Hegedüs, Anna Imola Henning, Endre Ványolós, Zsolt Szekely-Varga, *Ecological educational trail, as linkage between natural areas and historical heritage, presented by the case study of pănet village*, International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, USAMV București.
3. 2023, Endre Kentelky, Gabriella Kiss, **Ildikó Lihát**, Róbert Marius Tăslăvan, Martin Jakab, Zsolt Szekely-Varga, Endre Kentelky, *Green rehabilitation concept for a post socialis marketplace (promoting the local farmers and supporting the green*

infrastructure of the city of târgu mureș), International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, USAMV București.

4. 2023, Réka Both, ***Ildikó Lihăț***, Zsolt Szekely-Varga, Géza Balla, Endre Ványolos, Endre Kentelky, *Landscape architecture renovation concept of homorodlok – the sound of nature as value of the landscape*, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics (https://www.natsci.upit.ro/media/2448/ctns_book-of-abstracts_2023.pdf).
5. 2023, ***Ildikó Lihăț***, Zsolt Szekely-Varga, Anna-Mária Csergő, Géza Balla, Endre Kentelky, *Propagation of transylvanian endemic and endangered plant species*, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics. (https://www.natsci.upit.ro/media/2448/ctns_book-of-abstracts_2023.pdf).
6. 2023, ***Ildikó Lihăț***, Endre Kentelky, Endre Ványolos, *Landscape Wound - For Which A Bandage Is Not Enough case study from transylvania, romania: the Suseni quarry*, 7th Conference on Horticulture and Landscape Architecture in Transylvania + Symposium – Presentation section – Targu-Mures, 12.05.2023 (<https://abmj.ro/wp-content/uploads/2023/11/ABM-2023-Volume-6-Supplement-1.pdf>)
7. 2023, ***Ildikó Lihăț***, Klaus Birthler, Endre Ványolos, *Healing urbanization's footprint in the natural landscape concept plan for the rehabilitation of the Suseni quarry - student project*, 7th Conference on Horticulture and Landscape Architecture in Transylvania + Symposium - Poster section – Targu-Mures, 12.05.2023 (<https://abmj.ro/wp-content/uploads/2023/11/ABM-2023-Volume-6-Supplement-1.pdf>)

Manifestări științifice naționale (abstracte)

1. 2022, Kentelky Endre, Székely-Varga Zsolt, ***Lihăț Ildikó***, Lunka Tekla (Sapientia EMTE): *Tegyünk a növényekkel szembeni emberi vakságról (Plant blindness)!*, MTNE 2022 - XVIII. Agrártudományi Konferencia, Agrártudomány az éltető jövőnk alapja, Sepsiszentgyörgy, 2022.11.25, <https://www.eme.ro/ro/esemeny/-/tartalom/mtne-2022--xviii-agrartudomanyi-konferencia-agrartudomany-az-elheto-jovonk-alapja-399726>
2. 2022, ***Lihăț Ildikó*** (Sapientia EMTE, UAUIM): *Az ipari forradalom lenyomatai; ergo barnamezős területek Erdélyben (Amprentele Revoluției Industriale; adică zone industrial dezafectate din Transilvania)* MTNE 2022 - XVIII. Agrártudományi Konferencia, Agrártudomány az éltető jövőnk alapja, Sepsiszentgyörgy, 2022.11.25, <https://www.eme.ro/ro/esemeny/-/tartalom/mtne-2022--xviii-agrartudomanyi-konferencia-agrartudomany-az-elheto-jovonk-alapja-399726>

D. Traduceri de cărți, capitole de cărți, alte lucrări științifice

E. Editare, coordonare de volume

F. Invenții.

G. Traduceri de cărți, capitole de cărți, alte lucrări științifice

H. Editare, coordonare de volume

I. Invenții.

J. Contracte de cercetare (menționați calitatea de director sau membru)

- **INTERNAȚIONALE**

- **NAȚIONALE**

Proiect educațional de cercetare:

1. **Membru** - Proiectul educațional "Canalul Morii Verde", renaturarea-pilot al unui segment al Canalului Morii din Reghin, organizat de asociația Unda Verde, Reghin, în colaborare cu Administrația Bazinală de apă Mureș și Universitatea Sapiientia, Târgu Mureș, 6872 EUR, perioada 13-16 martie 2023, Klaus Birthler (responsabil).
2. **Membru** - Proiect educațional, programul de Cercetare "Reabilitare peisagistică: protecția mediului și amenajarea teritoriului, reabilitarea carierei în Suseni", Consiliul Județean Harghita și Primăria Suseni în colaborare cu Universitatea Sapiientia respectiv Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, anul universitar, 2021- 2022, Vanyolós Endre (director),(<https://judetulharghita.ro/reabilitare-peisagistica-protectia-mediului-si-amenajarea-teritoriului/>)

K. Premii, distincții

L. Citări

M. Alte realizări semnificative

Data

20.09.2025

Semnătura:

